

## Niva Doubravy

### Popis:

Rozsáhlý komplex vlhkých, mezofilních, rašelinných a smilkových luk, mokřadů, rybníka a porostů dřevin v nivě řeky Doubravy u obce Sobíňov nedaleko Chotěboře s výskytem řady vzácných a ohrožených druhů organismů.

### Podrobný popis:

Lokalita leží na hranici dvou geomorfologických celků. Zatímco podloží severní části území je tvořeno křídovými usazeninami (vápnitými slínovci, jílovci a pískovci) Dlouhé meze, v jižní části to jsou amfibolické diority ranského masivu. V samotné nivě řeky Doubravy je podloží překryto kvartérními fluviálními štěrky a písky. Nejčastějšími typy luk jsou pcháčové a střídavě vlhké, tzv. bezkolencové louky, na sušších místech pak louky ovsíkové. Ochranařsky nejcennějším biotopem území jsou ale rašelinné louky až ostřicovo-mechová společenstva svazu *Sphagno warnstorfiani-Tomenthypnion*, kde můžeme najít např. ostřici Davallovu (*Carex davalliana*), toliji bahenní (*Parnassia palustris*) a prstnatec májový (*Dactylorhiza majalis*). Z dalších pozoruhodných druhů můžeme uvést sítinu kostrbatou (*Juncus squarrosus*), hladýš pruský (*Laserpitium prutenicum*), ostřici Hartmanovu (*Carex hartmanii*), vachtu trojlistou (*Menyanthes trifoliata*), škardu měkkou čertkusolistou (*Crepis mollis* subsp. *hieracioides*), hrachor horský (*Lathyrus linifolius*), všivec lesní (*Pedicularis sylvatica*) a z orchidejí vemeník zelenavý (*Platanthera chlorantha*). V olšínách v brzkém jaře upoutá svými květy bledule jarní (*Leucojum vernum*). Pro vlhké louky jsou typické bochánky vrb ušatých (*Salix aurita*) a popelavých (*S. cinerea*). Z živočišné říše je na lokalitě nejpodrobněji prozkoumána fauna motýlů, jak denních, tak i nočních. Z typicky mokřadních druhů to jsou modrásek bahenní (*Phengaris nausithous*), lišejníkovec mokřadní (*Thumatha senex*), můřička rašelinná (*Hypenodes humidalis*), blýskavka bahenní (*Athetis palustris*). Žije zde i vzácný mravenec rašelinný (*Formica picea*). Hojná je i fauna obojživelníků a plazů, žijí zde čolek obecný (*Triturus vulgaris*), čolek horský (*T. alepstris*), ještěrka živorodá (*Zootoca vivipara*), užovka obojková (*Natrix natrix*) a zmije obecná (*Vipera berus*). Typickými obyvateli mokřadních biotopů jsou i linduška luční (*Anthus pratensis*), bramborníček hnědý (*Saxicola rubetra*) či bekasina otavní (*Gallinago gallinago*). Důležitým předpokladem pro udržení existence výše uvedených biotopů a druhů je pravidelná péče o lokalitu, spočívající v sečení a kosení lučních porostů.

Region: Chotěbořsko

Město: Sobíňov

URL: [http://drusop.nature.cz/ost/chrobjekty/zchru/index.php?frame&SHOW\\_ONE=1&ID=1768](http://drusop.nature.cz/ost/chrobjekty/zchru/index.php?frame&SHOW_ONE=1&ID=1768)

Zpřístupnění: volně přístupné

Bezbariérový přístup: ano s omezením

GPS: 49°41'37"N, 15°45'53"E

Mapa: <http://maps.google.com/maps?q=49.6936111,15.7647222&z=12>

Obrázky:

